

LES RÉCIPIENTS CRYOGÉNIQUES SÉRIE VOYAGEUR

POUR LE TRANSPORT DE PRODUITS BIOLOGIQUES

LES VOYAGEURS SONT SPÉCIALEMENT CONÇUS POUR LE TRANSPORT DE PRODUITS BIOLOGIQUES. UNE MATIÈRE POREUSE ABSORBE L'AZOTE LIQUIDE ET ASSURE LA CONSERVATION DES ÉCHANTILLONS EN PHASE GAZEUSE. LE TRANSPORT S'EFFECTUE EN TOUTE SÉCURITÉ CAR LE RISQUE DE PROJECTION DE LIQUIDE EN CAS DE RENVERSEMENT EST RÉDUIT. LA DURÉE DU TRANSPORT EST UN PARAMÈTRE CRITIQUE, DIFFICILE À MAÎTRISER. AUSSI LES VOYAGEURS DISPOSENT-ILS D'UNE AUTONOMIE PARTICULIÈREMENT ÉLEVÉE.



| CARACTÉRISTIQUES | VOYAGEUR 2 | VOYAGEUR 5 | VOYAGEUR 12 | VOYAGEUR PLUS |
|-----------------------------------|------------|--------------------|---------------------|---------------------------|
| CAPACITÉ UTILE (LITRE) | 1.75 | 6.5 | 15 | 20.6 |
| CAPACITÉ ABSORBÉE (LITRE) | 1.35 | 4.8 | 10.5 | 7.2 |
| DIAMÈTRE DU COL (MM) | 30 | 50 | 80 | 215 |
| POIDS À VIDE (KG) | 2.4 | 7.5 | 11.6 | 14.2 |
| POIDS PLEIN (KG) | 3.5 | 11.3 | 20 | 20 |
| DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM) | 174 | 248 | 308 | 356 |
| HAUTEUR TOTALE (MM) | 395 | 550 | 570 | 575 |
| ÉVAPORATION JOURNALIÈRE (L/J) * | 0.1 | 0.13 | 0.24 | 0.8 |
| AUTONOMIE STATIQUE (J)* | 13 | 37 | 44 | 9.5 |
| AUTONOMIE DYNAMIQUE (J)** | 8 | 23 | 28 | 6 |
| NOMBRE DE CANISTERS | 2 | 2 | 2 | - |
| DIAMÈTRE DES CANISTERS (MM) | 26 | 41 | 71 | - |
| HAUTEUR DES CANISTERS (MM) | 120 | 280 | 280 | - |
| NOMBRE D'ÉTAGE DES GOBELETS | 1 | 2 | 2 | - |
| CAPACITÉ TOTALE PAILLETES 0.25 ML | 220 | 1040 | 3280 | - |
| CAPACITÉ TOTALE PAILLETES 0.5 ML | 100 | 400 | 1320 | - |
| CAPACITÉ TOTALE TUBES 2 ML | - | 84 (sur baguettes) | 252 (sur baguettes) | 500 (boîtes de 100 tubes) |
| CAPACITÉ TOTALE TUBES 5 ML | - | 42 (sur baguettes) | 126 (sur baguettes) | 243 (boîtes de 81 tubes) |
| CAPACITÉ TOTALE POCHEs DF 700 | - | - | - | 6 |
| AUTRES POCHEs | - | - | - | Nous consulter |

* L'évaporation journalière et l'autonomie statique s'entendent à 20 °C, 1 013 mb, récipient immobile, bouchon fermé et sans aménagement. Ces valeurs sont nominales et peuvent varier en fonction de l'historique du récipient et des tolérances de fabrication. ** L'autonomie dynamique est une donnée indicative et arbitraire correspondant aux conditions d'utilisation généralement constatées.